

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度法勝寺川環境整備外工事
工事地名	米子市福市地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年9月	12) 設計年月	令和4年7月
2) 事務所名	日野川河川事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3340010008	14) 単価適用年月	2022年8月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年8月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	172日間 自 令和4年9月27日 (当初) 至 令和5年3月17日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	鳥取県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	米子	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	日野川	22) 処分費等	12,801,000
		23) 公告日	令和4年7月28日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	令和4年度法勝寺川環境整備外工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
築堤・護岸		式	1		42,610,846				
河川土工		式	1		26,081,670				
掘削工		式	1		976,875				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	3,750	260.5	976,875				単-1号
掘削工 (ICT)		式	1		1,279,875				
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無 し 5,000m3以上10,000 m3未満	m3	3,750	341.3	1,279,875				単-2号
残土処理工		式	1		23,824,920				
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土 含む)	m3	7,530	1,464	11,023,920				単-3号
残土等処分		m3	7,530	1,700	12,801,000				単-4号
付帯道路工		式	1		5,415,116				
砕石舗装工		式	1		1,345,400				
下層路盤 (車道・路肩部) (砕石舗装 (A))	再生クワッチャレン RC-40 仕 上り厚 200mm	m2	1,400	961	1,345,400				単-5号

設計内訳書

工事名	令和4年度法勝寺川環境整備外工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
アスファルト舗装工 (アスファルト舗装(A))		式	1		3,316,096				
下層路盤(車道・路肩部) (路盤)	再生クワッシュラン RC-30 仕 上り厚 100mm	m2	1,280	629.7	806,016				単-6号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 1.4m以 上3.0m以下	m2	1,280	1,961	2,510,080				単-7号
排水工(1号排水)		式	1		753,620				
1号吐口		箇所	1	112,800	112,800				単-8号
現場打ち集水桝 (1号集水桝)	現場打材 18-8-40(高 炉) 法面作業補正無	箇所	2	59,280	118,560				単-9号
プレキャストU型側溝 (PU3-B400-H500)		m	24	11,800	283,200				単-10号
グレーチング 蓋	T-14 ボルト固定 800×8 00用	枚	2	50,530	101,060				単-11号
PC4-B400		枚	48	2,875	138,000				単-12号
付帯道路施設工		式	1		10,781,700				
広場整備工		式	1		10,781,700				
広場整備	4.0m以上 t=300mm	m2	8,300	1,299	10,781,700				単-13号

設計内訳書

工事名	令和4年度法勝寺川環境整備外工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
仮設工		式	1		332,360				
交通管理工		式	1		332,360				
交通誘導警備員 B(昼間)		人日	28	11,870	332,360			単-14号	
直接工事費		式	1		42,610,846				
共通仮設費		式	1		4,547,285				
共通仮設費		式	1		985,285				
技術管理費		式	1		613,285				
保守管理(ICT)		式	1		15,285			内-1号	
システム初期費(ICT)		式	1		598,000			内-2号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		372,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		3,562,000				
純工事費		式	1		47,158,131				

設計内訳書

工事名	令和4年度法勝寺川環境整備外工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費			式	1		12,725,000			
工事原価			式	1		59,883,131			
一般管理費等			式	1		9,046,869			
工事価格			式	1		68,930,000			
消費税相当額			式	1		6,893,000			
工事費計			式	1		75,823,000			

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 1号内訳書

單價使用年月	2022. 08
步掛使用年月	2022. 08
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 2号内訳書

單價使用年月	2022. 08
步掛使用年月	2022. 08
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 260. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	1	260. 5	260. 5	CB210100
計						260. 5	
単価						260. 5	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一2号	掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 341. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (I C T)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	1	341. 3	341. 3	CB210120
計						341. 3	
単価						341. 3	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 1, 464
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 9. 5km以下	m 3	1	1, 464	1, 464	CB210110
計						1, 464	
単価						1, 464	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一4号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価 1, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
残土等処分			m 3	1	1, 700	1, 700	CB210560
計						1, 700	
単価						1, 700	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	下層路盤(車道・路肩部) (砕石舗装(A))	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量		1	単価 961
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	961	961	CB410030	
計						961		
単価						961	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	下層路盤(車道・路肩部) (路盤)	再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		1	単価 629. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	629. 7	629. 7	CB410030	
計						629. 7		
単価						629. 7	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下	単位	m2	数量	1	単価	1,961
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表層 (車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,961	1,961	CB410260	
	計					1,961		
	単価					1,961	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一8号	1号吐口		単位	箇所	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	112, 800
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1. 691	26, 330	44, 524. 03		CB240010
	型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	8. 509	7, 323	62, 311. 4		CB240210
	基礎碎石	7. 5cmを超え12. 5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 全ての費用	m 2	5. 032	1, 177	5, 922. 66		CB221110
	計					112, 758. 09		
	単価					112, 800		円／箇所

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	現場打ち集水桝 (1号集水桝)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	単位	箇所	数量	1	単価	59, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		18-8-40(高炉) 0. 52m3を超え0. 55m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	59, 280	59, 280	CB222950	
計						59, 280		
単価						59, 280	円／箇所	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	プレキャストU型側溝 (PU3-B400-H500)		単位	m	数量	1	単価	11, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 400B 400×500×2000 無し 無し 有り	m	1	11, 800	11, 800	WB821410 単一 15号	
計						11, 800		
単価						11, 800	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	グレーチング 蓋	T-14 ホルト固定 800×800用	単位	枚	数量	1	単価	50, 530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	50, 530	50, 530	WB821430 単一 16号	
計						50, 530		
単価						50, 530	円/枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	PC4-B400		単位	枚	数量	1	単価	2, 875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 400 51.2×11×50 無し 無し	枚	1	2, 875	2, 875	WB821430 単一 17号	
計						2, 875		
単価						2, 875	円/枚	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一13号	広場整備	4. 0m以上 t=300mm	単位	m2	数量	10	単価 1, 299
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体（築堤）盛土		4. 0m以上 10, 000m3未満 無し	m 3	3	183. 6	550. 8	CB210510
土材料			m 3	3. 333	3, 730	12, 432. 09	CB210550
計						12, 982. 89	
単価						1, 299	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0
単一14号	交通誘導警備員 B(昼間)		単位	人日	数量	1	単価 11, 870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B			人日	1	11, 870	11, 870	WB010212 単一 18号
計						11, 870	
単価						11, 870	円／人日

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	U型側溝	据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 400B 400×500×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価	11, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g以下 昼 無	m	10	3, 166	31, 660		
道路用鉄筋コンクリート側溝		3種 4 0 0 B 4 0 0×5 0 0×2 0 0 0	個	5	16, 800	84, 000		
再生クラッシャーラン		R C－4 0	m 3	0. 768	2, 950	2, 265		
諸雑費（まるめ）			式	1		75		
計						118, 000		
単価						11, 800	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一16号	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	50, 530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製		1 7 0 k g 以下 昼 無	枚	100	725	72, 500		
グレーチング 蓋		T-14 800×800用 ボール固定	枚	100	49, 800	4, 980, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						5, 053, 000		
単価						50, 530	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 400 51. 2×11×50 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	2, 875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製		1 7 0 k g 以下 昼 無	枚	100	725	72, 500		
道路用側溝蓋		3 種 4 0 0 5 1. 2 × 1 1 × 5 0	枚	100	2, 150	215, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						287, 500		
単価						2, 875	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	11, 870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	11, 865	11, 865		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11, 870		
単価						11, 870	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	掘削（I C T）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5, 000m3以上10, 000m3未満 3750m3	単位	式	数量	1	単価	15, 285
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 647	23, 625	15, 285		
計						15, 285		
単価						15, 285	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 08
歩掛使用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一20号	システム初期費（I C T）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	システム初期費	バックホウ	式	1		598, 000		
	計					598, 000		
	単価					598, 000	円／式	